

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الواحد والسبعون
{محلول}



سؤال 1

أوجد قيمة ص ؟

أ ١٢٠

ب ١٥٦

ج ١٥٠

د ١٦٦

ص

(٦س - ٤)

(٢س + ٤)

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سلعة سعرها ٤٠٠ ريال وبيعت بخصم ١٢٪ ، ما سعر السلعة بعد الخصم ؟

د ٣٥٢

ج ٣٥٠

ب ٣٤٤

أ ٣٤٠

سؤال 3 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤٠٠ ملم

-القيمة الثانية : ٤٢ سم



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مع خديجة ٢٤ ريال ومع عائشة ٤٤ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ضعف مبلغ خديجة

-القيمة الثانية : مبلغ عائشة



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

١٠٠٪

سؤال 5

مصعد يحمل ٢٠ رجل و ٢٤ طفل، فإذا كان المصعد يحمل ١٥ رجل،
فكم طفلًا يجب أن نضيف إليه؟

٤٢ د

٣٦ ج

٣٢ ب

٣٠ أ

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

مزرعة بها بقرة ودجاج وعدد الدجاج مثلي عدد البقرة وعدد أرجل
البقرة = ٥٢ ، كم عدد أرجل الدجاج ؟

د ٦٠

ج ٥٢

ب ٢٦

أ ١٣

أوجد قيمة $\sqrt{25} + \sqrt{81}$ ؟

ج ١٤

ب ١٣

أ ١٢

د ١٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 8 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{100} \times \sqrt{100} \times \sqrt{100}$
- القيمة الثانية : 1000



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

مع فاطمة ٤٥٠٠ ريال وتريد أن تشتري أجهزة إلكترونية وسعر الجهاز ٩٠٠ ريال، كم جهاز يمكنها ان تشتري ؟

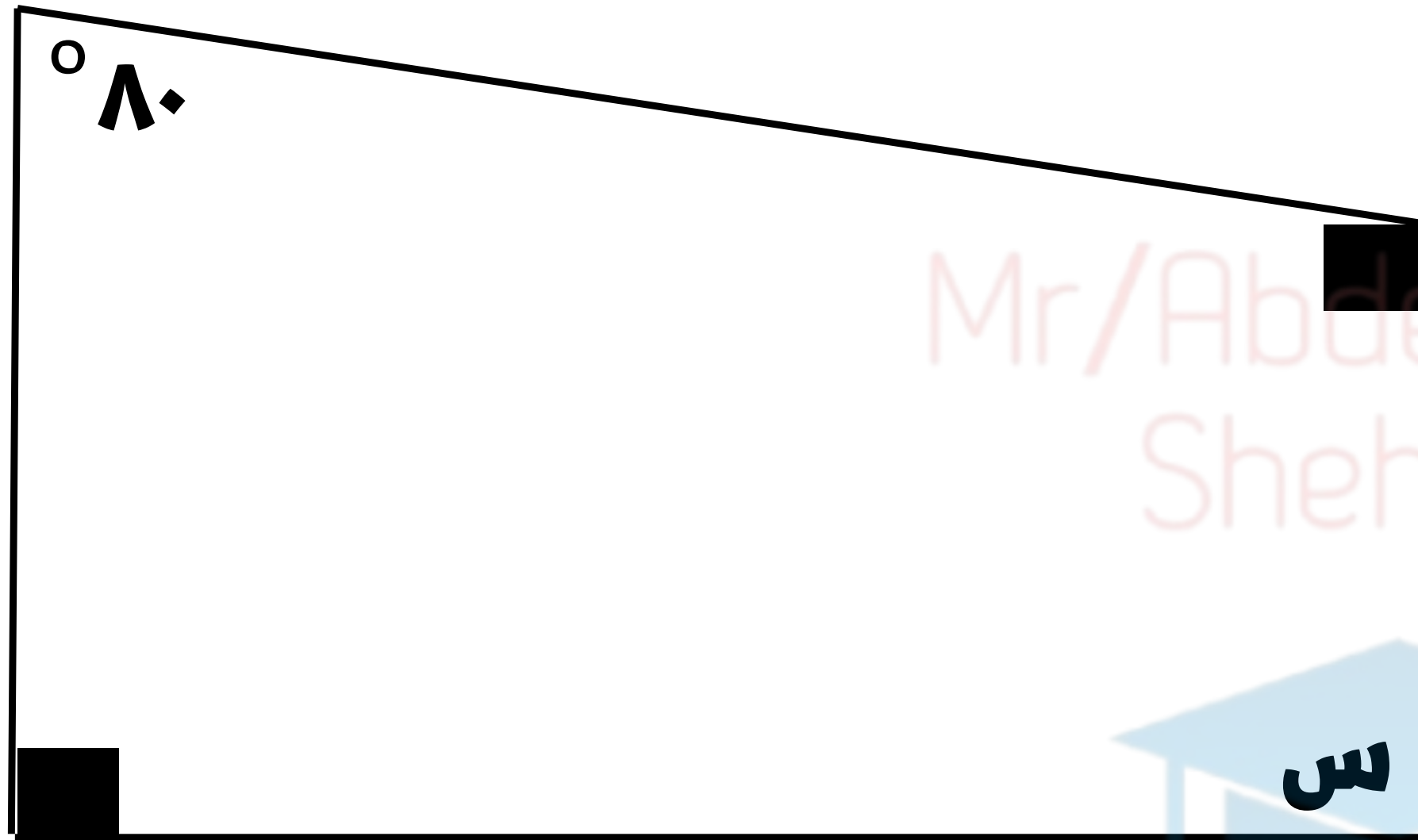
د ٧

ج ٦

ب ٥

أ ٤

أوجد قيمة س ؟



أ ٨٠

ب ١٠٠

ج ١٢٠

د ١٤٠

سؤال 11 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ٧٥ كجم

-القيمة الثانية : ٧٥٠٠٠ جم



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عامل يصنع كراسي يحصل في الاسبوع على ٥٠٠ ريال وكل
كرسي يصنعه يأخذ ١٠ ريال فإذا صنع ٧٥ كرسي في ٥
أسابيع، كم المبلغ الذي سيأخذه ؟

د ٣٧٥٠

ج ٣٥٠٠

ب ٣٢٥٠

أ ٣٠٠٠

من قواسم العدد ٢١؟

د

ج

ب

أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

العدد ١٥ يقبل القسمة على.....؟

أ ٥ فقط

ب ٣، ٥

ج ٣ فقط

د (٣، ٥) فقط



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان مجموع قياسات زوايا الخماسي المنتظم = 540° ،
ما قياس الزاوية الواحدة ؟

د ١٣٤

ج ١٢٠

ب ١٠٨

أ ١٠٠

إذا علمت أن قياس زاوية السداسي المنتظم = 120° ، ما مجموع قياسات زواياه ؟

أ ٣٦٠

ب ٥٤٠

ج ٧٢٠

د ٨٤٠

اشترى رجل سلعة بـ ١٠٠ ريال وباعها بـ ١٣٥ ريال، ما نسبة ربحه ؟

د ٢٠%

ج ٢٥%

ب ٣٠%

أ ٣٥%

إذا كان $\sqrt{a} = \sqrt{b}$ ، $b \neq 0$ ، أوجد قيمة $\frac{\sqrt{a}}{\sqrt{b}}$ ؟

أ $\frac{1}{\sqrt{b}}$
ب $\frac{1}{\sqrt{a}}$
ج $\sqrt{b}$
د $\sqrt{a}$

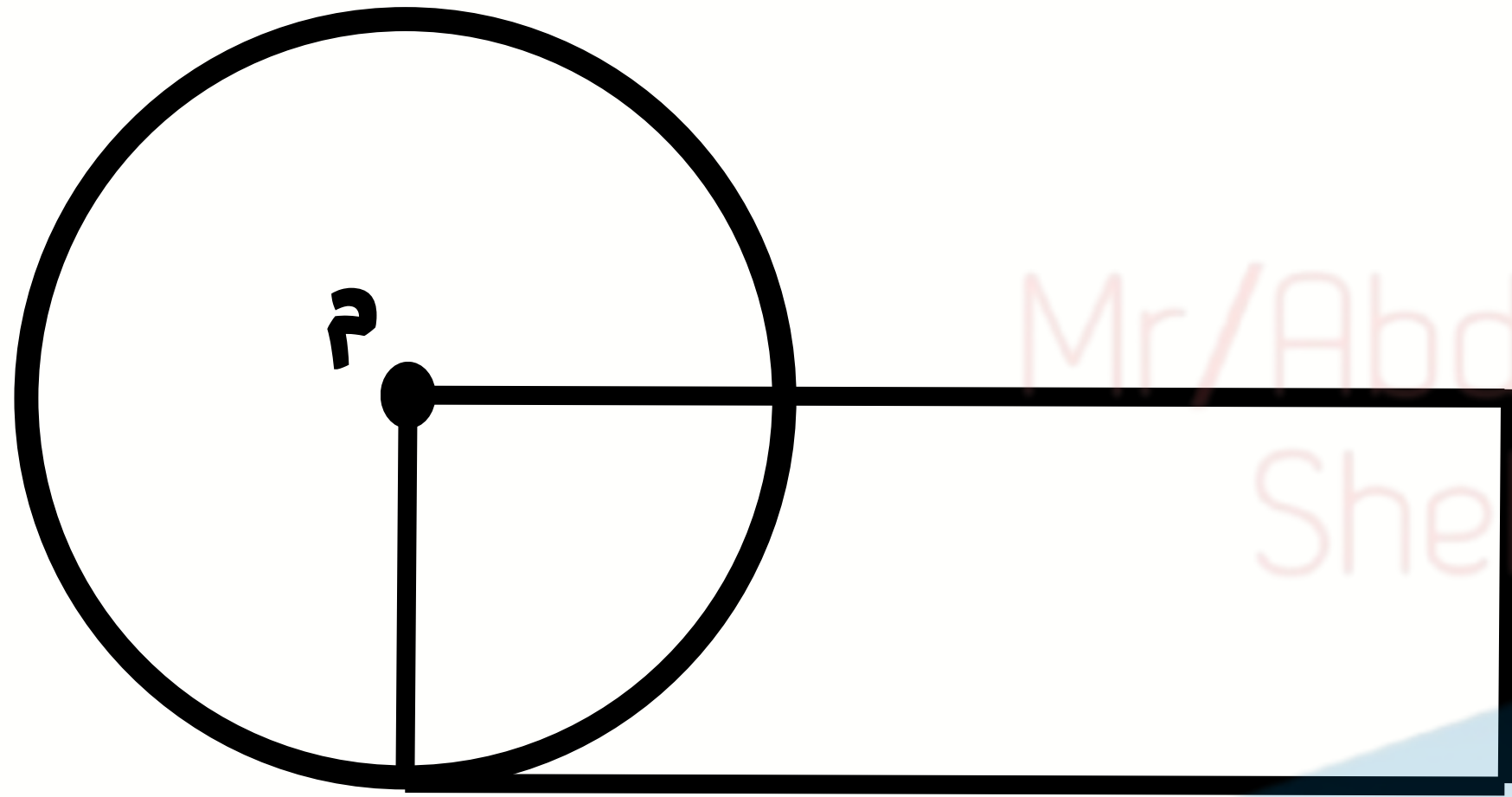
إذا كانت درجات الطلاب في مادة هي ٢، ٣، ٤، ٥، ٦ وإحدى تلك الدرجات نسبتها ٩٦٪ ونسبة النجاح من ٥٠٪، فكم عدد الناجحين؟

د ١

ج ٢

ب ٣

أ ٤



إذا كان مساحة المستطيل =
 ٣٦ وطوله أربعة أمثال عرضه،
 أوجد طول قطر الدائرة ؟

ب ٦

أ ٣

د ١٢

ج ٩

أسطوانة مُلئ $\frac{3}{8}$ منها في ١٥ دقيقة ، في كم دقيقة يتم ملئها بالكامل إذا كانت فارغة ؟

د ٤٥

ج ٤٠

ب ٣٢

أ ٣٠

٣ أصدقاء في مطعم دفعوا مبلغ ٤٠٠ ريال، الأول دفع الربع والثاني دفع الخمس، كم دفع الثالث ؟

د ٣٠٠

ج ٢٢٠

ب ٢٠٠

أ ١٢٠

إذا كان ${}^2s + 1 = 243$ ، أوجد قيمة s ؟

د ه

ج ع

ب ف

أ ٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان s ول عدنان صحيحان موجبان، $هس = ٤ل$ ،
قارن بين :

-القيمة الأولى : s -القيمة الثانية : $ل$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

أربعة أعداد متوسطهم = ٢٤ ومتوسط أول عددين = ١٠ ، ما
مجموع العددين الآخرين ؟

د ٧٦

ج ٣٨

ب ٣٧

أ ٣٦